	 f Cla	

Application/Control N	10.
-----------------------	-----

10/618,275

Examiner

Tan Le

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DEAN ET AL.

Art Unit

3632

√	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N Restricted Interference

A	Appeal
0	Objected

							,											_	_		
						_					01-		г				2-4				
Cla	im			Ļ	ate	•		_			Cla	ıım	ļ.,				Date	-		_	_
Final	Original	14/1/6	11 1								Final	Original									
	1	V										51									
	2											52									
<u> </u>	3	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$										53	Ш								
L	4	4			_							54									
<u> </u>	5	$-\downarrow\downarrow$	Ш	_	_			_				55	Ш			_	L	$oxed{oxed}$			
ļ	6			_	_			_				56	Щ			_	L	Ш			
	7		Ш	_	_							57	-			<u> </u>	_			_	_
	8			-	_			_				58	\vdash	_	_	_	_	H			_
	9		Н	\dashv	\dashv		-	-				59	Н		_	├-	<u> </u>	\vdash			L
	10		-1	-	\dashv	_		\vdash				60 61	H	_			_	H	-		
	11 12		-1		\dashv							62	-				-		_		
	13		Н	\dashv			-	-	_			63	Н	_	_	├	-	_	\vdash	_	┝
	14		Н	\dashv	\dashv		-					64	-		_	├	-	-		_	┝
	15	++	\vdash	\vdash	-	_		Н				65			_	┝	-	-			┝
	16	\forall	Н		\neg		-	\vdash				66	Н			-	-		-		-
-	17	N	Н	\dashv			Н	Н				67	Н	_		-	-	\vdash		_	┝
	18	l v	Н	\vdash	-		_	Н	-			68	Н		-	-	├-		_	_	-
-	19	N	\vdash		_		-	-	\vdash			69	H			\vdash	H				\vdash
	20	HÑ.			_		-	_				70				\vdash	 	-			\vdash
	21	V	Н	T	\neg	-	_	\vdash				71	\vdash			\vdash	_				-
	22		Н				\vdash					72			Т	T					_
	23	1	М			-						73				Γ					
	24											74	П								Г
	25		П				Г					75	П				Γ				
	26											76									
	27											77									
	28											78									
	29											79	Ш								
	30		Ш	\Box								80	Ш				_			_	L
	31		Ш	\Box								81	_			ᆫ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
-	32		Ш	\Box	_	L		Ш				82	Ш		\vdash	<u> </u>	ļ		_		
<u> </u>	33		Н	\dashv		_	_	_				83	Ш		_	▙	_		_	_	
	34		-		_		_	H	<u> </u>			84	Н	_		\vdash	⊢	H	<u> </u>	⊢	
<u> </u>	35		H	\vdash			_	H	_			85			-	-	⊢		⊢	<u> </u>	÷
	36		\vdash	\vdash				Н	\vdash			86 87	-	_	<u> </u>	├	┝	-	-	⊢	⊢
}	37 38	-	Н	\dashv				-	-			88		_	⊢	⊢	├-	-	-	-	⊢
-	39	\vdash	Н	\vdash		_	_	-	⊢			89	Н	_	\vdash	\vdash	-	-	⊢	-	┝
	40	$\vdash\vdash$		\vdash		-	-	-	┝			90	Н	_	⊢	┢	┢	-	-	-	Н
	41		\vdash			\vdash	\vdash	-	┢			91	Н	-	-	 	H		<u> </u>	\vdash	-
-	42		Н			\vdash	-	-	┢			92		_	\vdash	\vdash	┢	 	-	\vdash	\vdash
	43		Н			\vdash	┢	\vdash	\vdash			93	Н	\vdash	\vdash		Н	T		\vdash	
	44		П	\Box			\vdash	\vdash	<u> </u>		·	94	П		Г		T	ऻ	<u> </u>	Ι_	Г
	45		П	\Box	_	-			Г			95	П		Г				Г	Ι_	Γ
	46		П	П			T .			i		96	П					\Box			
	47]		97									
	48											98									
	49											99									
	50]		100		Ĺ		L				L	L

Cla	Claim		Date									
ज	Original											
Final	rig											
-	0											
-	51		⊢	\vdash	_	-		_				
-	51	-		⊢	H			_	_			
<u> </u>	52 53		<u> </u>	<u> </u>	_							
	53			_		_	_			_		
	54		ᆫ	$oxed{oxed}$						_		
	55		_	_								
	56					Ш						
	57											
	58											
	59											
	60											
	61											
	62				_							
	63	\vdash	\vdash	Т		\vdash	_		\vdash			
_	64	Ι		\vdash	\vdash	-	_	_	\vdash	_		
\vdash	65	-		\vdash	H	\vdash	-	\vdash	\vdash	-		
-	66	\vdash	\vdash	-	-	H		-				
	66 67	 	⊢	_			_	_	\vdash	_		
	67	_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>		_	_			
	68		<u> </u>		L		Ш	_		\vdash		
<u> </u>	69 70		_		<u> </u>	L						
	70		L.		<u>L</u>							
	71											
	72											
	73											
	74											
	74 75		Г			Г						
	76											
	77			_								
	78			\vdash	Г	 						
	79				П	<u> </u>						
\vdash	80	\vdash	 	 	-	\vdash						
	81	\vdash	\vdash	-					-	_		
-	82		-	┢	\vdash	┝┈	\vdash	\vdash	-	-		
	82 83	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	-		┝	┝			
-	84	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н	\vdash	\vdash	 		
-	85	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
-	86	-	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	├-	<u> </u>		
-		-	├-	⊢	<u> </u>	H	-	<u> </u>	\vdash	⊢		
	87	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	\vdash		
	88	<u> </u>	\vdash	\vdash	├	<u> </u>	-	<u> </u>	_	<u> </u>		
	89	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	L.	<u> </u>	ļ	_		
	90	_	_		ļ	_	_		L	L_		
L	91	乚	_	_	L	_	_	_	_	_		
	92			L			L	L	L			
	93	L	L	L	oxdot		L	$oxedsymbol{oxed}$	L			
	94											
	95											
	96		Π			Π	П			Г		
	97			Γ					$\overline{}$	Ι_		
	98	1	1-	 	_	1	1		\vdash	\vdash		
	99		t	T	_	\vdash	_	 	 	\vdash		
	100	 	 	 	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	_		

Claim		Date									
Final	Original										
	101					L				Н	
	102	_	_	-	-	\vdash		-	-	Н	
	102			-	_				\vdash	Н	
	104				_	_				Н	
	105 106 107									П	
	106					Г				П	
	107										
	108 109			L	L						
	109			_	_	L				Щ	
	110			$ldsymbol{f eta}$	L	<u> </u>	L	Ш	_	Щ	
	111		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	112		<u> </u>	-	 	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н	
	113 114 115	\vdash	<u> </u>	-	 		-	<u> </u>	\vdash	Н	
	114	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash	<u> </u>	\vdash	Н	
	116	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	 	Ь—	\vdash	${oldsymbol{ec{ec{ec{ec{ec{ec{ec{ec{ec{ec$	
	116 117 118	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash\vdash$	
	118	┢	\vdash	-	-	-	-		-	Н	
	119	H	┢	-	\vdash	 	H			Н	
	120	_			-		\vdash			П	
	121			-							
	122										
	123										
	120 121 122 123 124 125 126										
	125	_			L		L	_		Ш	
	126	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L_		Щ	
	127 128 129 130	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	⊢	_	Н	
	128	├	<u> </u>	\vdash	⊢	⊢	⊢	├—	<u> </u>	Н	
	129	⊢	\vdash	\vdash	⊢	┝	⊢	\vdash	-	Н	
	131	⊢	-	\vdash	┢	┞	⊢	-	├─	Н	
	132	┝		┢	┢	┢	┝	\vdash	⊢	Н	
	132 133 134	-	_	┢╌	\vdash		_	\vdash	\vdash	Н	
	134					\vdash		\vdash	H	П	
_	135		Г		Γ				T	П	
	135 136 137										
	137										
	138 139						匚			Ш	
	139		L		\perp		L	L		Ш	
	140 141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	141	<u> </u>	ļ	<u> </u>	⊢	L	L	ŀ÷		Н	
	142	-		-	-	⊢	-	\vdash	\vdash	Н	
	143	-	-	├	┥	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	Н	
	145	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	Н	
	146	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	
	147	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	148	\vdash	Н			\vdash		H	_	H	
	149	\vdash	Т	Т	Т	\vdash	Η	Т	Т	\vdash	
	150		T							П	
								_			